

---

# SPIS TREŚCI

1. OSIE, PŁASZCZYZNY .....	1
2. BUDOWA CZASZKI .....	3
2.1. Tkanka chrzęstna .....	3
2.2. Tkanka kostna .....	4
2.3. Kość potyliczna .....	7
2.4. Kość klinowa .....	8
2.5. Kość czołowa .....	10
2.6. Kość ciemieniowa .....	12
2.7. Kość sitowa .....	12
2.8. Kość skroniowa .....	13
2.9. Kość nosowa .....	15
2.10. Kość łzowa .....	16
2.11. Szczęka .....	16
2.12. Kość podniebienna .....	17
2.13. Kość jarzmowa .....	18
2.14. Żuchwa .....	18
2.15. Kość gnykowa .....	19
2.16. Patologia stawu skroniowo-żuchwowego .....	21
3. MIĘŚNIE GŁOWY I SZYI .....	29
3.1. Tkanka mięśniowa poprzecznie prążkowana .....	29
3.2. Mięśnie mimiczne .....	30
3.3. Mięśnie nadgnykowe .....	36
4. UNACZYNIENIE GŁOWY I SZYI .....	41
4.1. Szpik kostny .....	41
4.2. Śledziona .....	41
4.3. Serce .....	42
4.4. Naczynia krwionośne .....	42
4.5. Tętnice .....	43
5. UNERWIENIE GŁOWY .....	51
5.1. Tkanka nerwowa .....	51

6. STOMATOLOGIA ZACHOWAWCZA Z ENDODONCJĄ .....	67
6.1. Jama ustna .....	67
6.2. Wargi .....	67
6.3. Policzki .....	68
6.4. Ślinianka przyuszna .....	68
6.5. Zęby stałe – budowa makroskopowa .....	69
6.6. Zęby stałe – budowa mikroskopowa .....	73
6.7. Podniebienie twarde .....	77
6.8. Podniebienie miękkie .....	77
6.9. Migdałek podniebienny .....	78
6.10. Język .....	79
6.11. Dno jamy ustnej .....	81
6.12. Ślinianka podżuchwowa .....	81
6.13. Ślinianka podjęzykowa .....	82
6.14. Przyczyny próchnicy .....	82
6.15. Bakterie .....	82
6.16. Choroby tkanek twardych niepróchnicowego pochodzenia .....	105
6.17. Choroby miążgi .....	108
6.18. Choroby ozębnej .....	112
6.19. Narzędzia stosowane w stomatologii zachowawczej .....	113
6.20. Elementy materiałoznawstwa w stomatologii zachowawczej i endodoncji .....	118
7. STOMATOLOGIA DZIECIĘCA .....	129
7.1. Rozwój twarzy .....	129
7.2. Łuki skrzelowe .....	129
7.3. Rozwój zęba .....	130
7.4. Choroby wieku dziecięcego a objawy w jamie ustnej .....	135
7.5. Niedobory witamin, objawy w jamie ustnej .....	139
7.6. Metody pozyskania współpracy dziecka w gabinecie stomatologicznym .....	145
8. PERIODONTOLOGIA .....	149
8.1. Budowa przyzębia .....	149
8.2. Podział i objawy chorób przyzębia .....	150
8.3. Niechirurgiczne leczenie zapaleń dziąseł i przyzębia .....	153
8.4. Technika zabiegu ultradźwiękowego .....	154
8.5. Wskaźniki .....	159

9. ORTODONCJA .....	165
9.1. Punkty i płaszczyzny .....	165
9.2. Klasyfikacja kłowa, Angle'a, Bauma, klucze Andrews, overbite, overjet .....	167
9.3. Klasyfikacja wad zgryzu .....	173
9.4. Parafunkcje, dysfunkcje .....	181
9.5. Inne nieprawidłowości .....	183
9.6. Ćwiczenia mięśniowe .....	184
9.7. Wybrane zagadnienia z leczenia wad zgryzu .....	186
9.8. Narzędzia ortodontyczne .....	190
10. WYBRANE ZAGADNIENIA Z ZAKRESU PROTETYKI STOMATOLOGICZNEJ .....	193
10.1. Podstawowe pojęcia z zakresu protetyki .....	193
10.2. Elementy materiałoznawstwa w protetyce .....	196
10.3. Co przygotować do...? .....	198
11. ELEMENTY PIERWSZEJ POMOCY .....	203
11.1. Hipoglikemia .....	203
11.2. Udar .....	204
11.3. Oparzenia .....	204
11.4. Zawał mięśnia sercowego .....	205
11.5. Anafilaksja .....	205
11.6. Atak astmy .....	205
11.7. Odwodnienie .....	206
12. DEZYNFEKCJA I STERYLIZACJA – PODSTAWY .....	209
12.1. Klasyfikacja Spauldinga .....	210
12.2. Organizacja sterylizacji w gabinecie .....	210
12.3. Oznaczenia śmieci .....	212
13. RODO W GABINECIE STOMATOLOGICZNYM .....	215
14. DODATEK .....	217
14.1. Narzędzia stosowane w chirurgii stomatologicznej .....	217
14.2. Ergonomia pracy .....	224
ODPOWIEDZI .....	228
SKOROWIDZ .....	229